YTE-208 电话分支模块

安装使用说明书

一、 产品描述

YTE-208 电话分支模块是一家通家居布线箱内最基本的电话模块，类似于将几个普通电话并接，主要安装在家庭多媒体布线箱内，通过电话线并接及分合开关操作，实现家庭不同地点可以打电话、接电话、呼叫转接电话的要求。

二、 产品规格及技术特点

产品名称：2 进 8 出电话分支模块 或 1 进 9 出电话分支模块

产品型号：YTE-208

规格尺寸：170mm*58mm*22mm

接口类型：RJ45 屏蔽插座

主要特点：

（1）、PCB 布线设计，牢固的焊接工艺，避免了普通电话并接方式的弊端。

（2）、布线箱模块化结构，容易安装或电话升级，用户可根据电话系统要求选择电话保密模块、电话交换机模块。

（3）、RJ45 屏蔽插座接头，可插接 8P8C、4P4C、4P2C 水晶头，美观漂亮

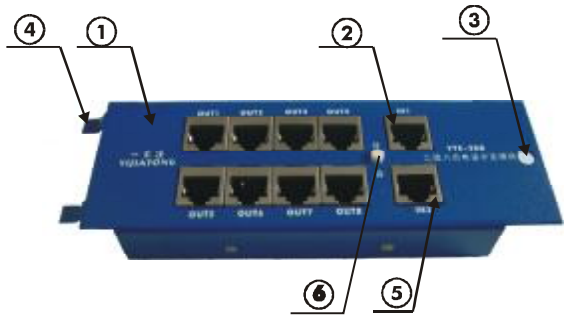
（4）、盒体模块结构设计，每个模块由模块盖板和底盒组成，PCB 不易损坏。

三、 模块结构

YTE-208 电话分支模块有 10 个 RJ45 屏蔽插座接座组成，2 个电话进线端口，8 个电话出线端口，有 1 个白色的分合开关。其中 IN1 与 OUT1、OUT2、OUT3、OUT4 为一组，可满足 1 进 4 出的电话要求，同样，“IN2 与 OUT5、OUT6、OUT7、OUT8 为一组，也可满足 1 进 4 出的电话要求。

YTE-208 电话分支模块在白色的分合开关按起时，二组电话之间是独立的，只能组内电话接听、转接，组与组之间不能接听或转接，实际组成

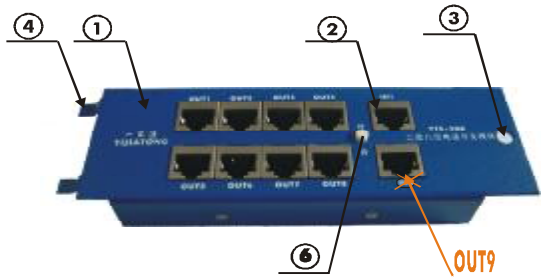
可 2 进 8 出电话。



1、YTE-208 模块 2—电话进线端口 1 3—模块固定孔

4—模块安装爪 5—电话进线端口 2 6-分合开关按起

YTE-208 电话分支模块在白色的分合开关按下时，二组电话并成了 1 组电话，10 个端口如同并接在一起，只需 1 条电话进线，最多可并接 9 部电话机，实际组成了 1 进 9 出的电话功能



1、YTE-208 模块 2—电话进线端口 1 3—模块固定孔

4—模块安装爪 5—电话机端口 6-分合开关按下

四、 设备安装图

YTE-208 电话分支模块安装在专用的一家通家居布线箱系列箱体底盒内，模块安装时先将模块安装爪插入到箱体底盒内的安装支架的模块安装孔，尔后用 M3*6 螺丝将模块固定在底盒内的安装支架上。

模块安装工作必须在箱体底盒及管线完工后进行，以免损坏模块。

1— M3*6 模块固定螺丝

2— 模块理线架

3— 模块固定孔

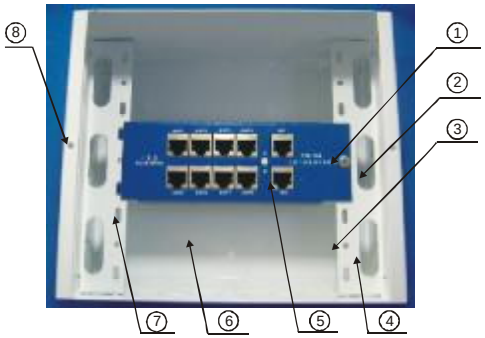
4— 模块理线孔

5— YPC-208 模块

6— 箱体底盒

7— 模块安装爪孔

8— 箱体与盖板固定螺丝孔

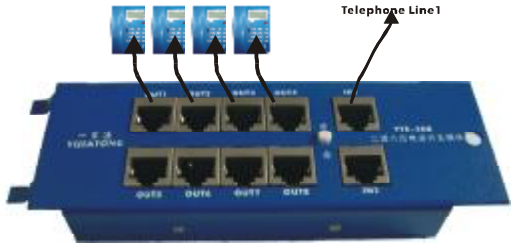


五、 接线说明

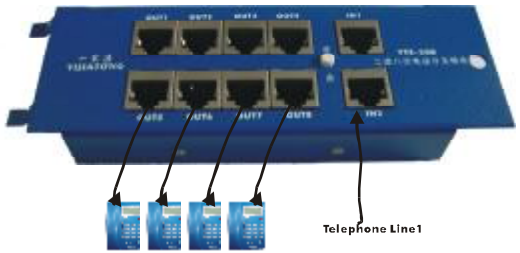
YTE-208 电话分支模块可以组成 2 进 8 出或 1 进 9 出

（1）、当用户申请了 1-2 电话号码时，YTE-208 电话分支模块可以实现 2 进 8 出，每个电话进线可接 4 个电话机，此时，白色的分合开关状态是按起的。

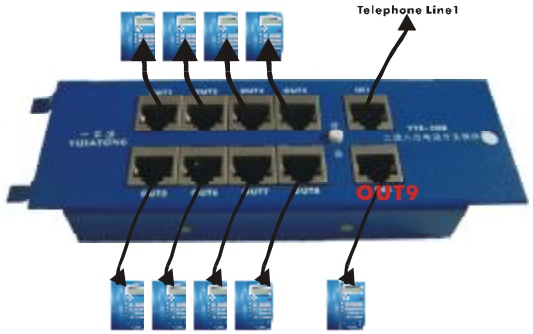
IN1 电话进线接线图



IN2 电话进线接线图



（2）、当用户申请了 1 电话号码时，且电话机超过 4 个时，YTE-208 电话分支模块可以实现`进 9 出，1 个电话进线可接 9 个电话机，此时，白色的分合开关状态是按下的。



六、 可选配件

8P8C、6P4C、4P4C 水晶头

用户可选购 8P8C、6P4C、4P4C 水晶头，这些水晶头均可配接 RJ45 电话端口，用户无论选用那一种水晶头，电话进出线需要压接在水晶头的中间两个针，即 8P8C（4、5）、6P4C（2、3）、4P4C（2、3）。

七、 订货信息：

用户可根据需要订购如下同类功能模块

序号	设备名称	设备型号	规格	可选择箱体
1	二进八出电话分支模块	YTE-208	170*58*22	YPS-B02 YPS-B03 YPS-B04 YPS-B06
2	二进六出电话保密模块	YTE-206S	170*58*22	
3	一拖七电话交换机模块	YTE-107W	170*58*22	
4	一拖八电话交换机模块	YTE-108W	170*58*22	
5	二拖六电话交换机模块	YTE-206W	170*58*22	